Please amend the application as indicated.

IN THE CLAIMS

4. (thrice amended) The Erythropoietin receptor agonist 5 polypeptide of claim 3 wherein the [polypeptide sequence-(ClyClyClySer SEQ ID NO:123) in SEQ ID NO:1; SEQ ID NO:2; SEQ ID NO:3; SEQ ID NO:4; SEQ ID NO:5; SEQ ID NO:6; SEQ ID NO:7; SEQ ID NO:8; SEQ ID NO:9; SEQ ID NO:10; SEQ ID NO:11; SEQ ID 10 NO:12; SEQ ID NO:13; SEQ ID NO:14; SEQ ID NO:15; SEQ ID NO:16; SEQ ID NO:17; SEQ ID NO:18; SEQ ID NO:19; SEQ ID NO:20; SEQ ID NO:21; SEO ID NO:22; SEO ID NO:23; SEO ID NO:24; SEO ID NO:25; SEO ID NO:26; SEO ID NO:27; SEO ID NO:28; SEO ID NO:29; SEO ID NO:30; SEQ ID NO:31; SEQ ID NO:32; SEQ ID NO:33; SEQ ID NO:34; SEQ ID NO:35; SEQ ID NO:36; SEQ ID NO:37; SEQ ID NO:38; SEQ ID 15 NO:39; SEQ ID NO:40; SEQ ID NO:41; SEQ ID NO:42; SEQ ID NO:43; SEQ ID NO:44; SEQ ID NO:45; SEQ ID NO:46; SEQ ID NO:47; SEQ ID NO:48; SEQ ID NO:49; SEQ ID NO:50; SEQ ID NO:51; SEQ ID NO:52; SEQ ID NO:53; SEQ ID NO:54; SEQ ID NO:55; SEQ ID NO:56; SEQ ID NO:57; SEQ ID NO:58; SEQ ID NO:59 and SEQ ID NO:122 is a] 20 linker sequence is selected from the group consisting of;

GlyGlyGlySerGlyGlyGlySer SEQ ID NO:124;
GlyGlyGlySerGlyGlyGlySerGlyGlySer SEQ ID NO:125;
SerGlyGlySerGlyGlySer SEQ ID NO:126;
GluPheGlyAsnMet SEQ ID NO:127;
GluPheGlyGlyAsnMet SEQ ID NO:128;
GluPheGlyGlyAsnGlyGlyAsnMet SEQ ID NO:129; and
GlyGlySerAspMetAlaGly SEQ ID NO:130.

30

25

REMARKS